

PRODUKTDATENBLATT Vintage 1906 CLAS BW 12 1.5 W/2400 K E14

Vintage 1906® LED | LED-Lampen, Vintage-Edition



Anwendungsgebiete

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Außenbereich nur in geeigneten Außenleuchten

Produktvorteile

- Sehr geringer Energieverbrauch
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfacher Austausch von Standardglühlampen
- Lampen mit innovativer LED-"Filament"-Technologie

Produkteigenschaften

- LED-Lampen für Netzspannung
- Lampe aus Glas
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 360°
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex R_a : \geq 80; konstanter Farbort





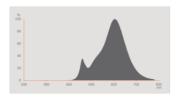
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	1,5 W
Bemessungsleistung	1.50 W
Nennspannung	220240 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	12 W
Nennstrom	12 mA
Stromart	Wechselstrom (AC)
Einschaltstrom	1,45 A
Betriebsfrequenz	5060 Hz
Netzfrequenz	5060 Hz
Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B)	310
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)	666
Netzleistungsfaktor λ	> 0,40

Photometrische Daten

Lichtstrom	120 lm
Nennnutzlichtstrom 90°	120 lm
Lichtausbeute	80 lm/W
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm Comfort Light
Farbtemperatur	2400 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Lichtfarbe	824
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.80
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	1.0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0.9







Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	300 °
Aufwärmzeit (60 %)	< 0.50 s
Startzeit	< 0.5 s
Bemessungshalbwertswinkel	300.00 °

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	100.00 mm
Durchmesser	35,00 mm
Maximaler Durchmesser	35 mm
Produktgewicht	15,00 g

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	55 °C

Lebensdauer

Nennlebensdauer	15000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lichtstromerhalt am Ende der Wartung	0.70
BemLampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	≥ 0.90

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E14
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	klar
Anmerkung zum Produkt	Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe / Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen.

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
	<u>. </u>
Zertifikate & Standards	

Energieeffizienzklasse	G ¹⁾
------------------------	-----------------

Energieverbrauch	2.00 kWh/1000h
Schutzart	IP20
Normen	CE / EAC
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RGO

 $^{1) \ {\}sf Energieeffizienzklasse} \ {\sf auf} \ {\sf einer} \ {\sf Skala} \ {\sf von} \ {\sf A(h\"{o}chste} \ {\sf Effizienz)} \ {\sf bis} \ {\sf G} \ ({\sf niedrigste} \ {\sf Effizienz)}$

Länderspezifische Informationen

Bestellnummer	1906LEDCBW121,5
---------------	-----------------

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Daten genials der verordnung zur Energieverbradenskennzeiennung EG 2017/2013		
Verwendete Beleuchtungstechnologie	LED	
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS	
Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannnung angeschlossen	MLS	
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	E14	
Vernetzte Lichtquelle (CLS)	Nein	
Farblich abstimmbare Lichtquelle	Nein	
Hülle	Nein	
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Nein	
Blendschutzschild	Nein	
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE	
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0 W	
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	0 W	
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Ja	
Länge	100.00 mm	
Höhe	35.00 mm	
Breite	35.00 mm	
Farbwertanteil x	0.494	
Farbwertanteil y	0.424	
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	0.00	
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360	
Lebensdauerfaktor	0.90	
Verschiebungsfaktor	0.40	
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	Nein	
EPREL ID	523186	
Model number	AC32430,AC32430	





DOWNLOADS

DOWNLOADS



PRODUKTDATENBLATT

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075293243	Faltschachtel 1	47 mm x 47 mm x 133 mm	26.00 g	0.29 dm³
4058075290150	Versandschachtel 10	246 mm x 104 mm x 147 mm	329.00 g	3.76 dm ³
4058075606326	Versandschachtel 6	152 mm x 104 mm x 147 mm	199.00 g	2.32 dm ³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.



